Index of Claims

App	lication	/Control	No.

10/743,893 Examiner

David Turocy

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YAHIAOUI ET AL.

Art Unit

1762

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected Ν Interference

A	Appeal
o	Objected

		ш					l	•		Ь									Ц
Cla	aim				[Date	e					Cla	im				(Date	— е
Final	Original	6/17/05										Final	Original						
	1	N	-			_	H	\vdash					51	Н	_			\vdash	t
	2	N	Н			_					ĺ		52	П					T
	3	Ν											53						
	4	Ν											54	Ш				_	L
	5	N					L						55					<u> </u>	L
	6	N				_	<u> </u>	_		<u> </u>			56	Ш				L	L
	7	N				_	<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	57	Ш				<u> </u>	L
	8	N				<u> </u>	<u> </u>		_	_			58	Н			_	—	╀
	9	N				<u> </u>	┡	_	<u> </u>				59	Н				-	╀
<u> </u>	10	N	⊢			<u> </u>	┢	├	⊢	-			60 61		_				╀
	11	N		H	-	·	-	⊢	-	\vdash	ł		62	\vdash		_		⊢	╁
	12	N	-	┝	├	-	┢	⊢		┢			63	-		_	-	\vdash	╁
-	14	N	\vdash		\vdash	-	⊢	├	H	├	l		64	\vdash	_	_	\vdash	╁	t
-	15	1	╁	┝	├	\vdash	╁	一	-	\vdash	l		65			\vdash	\vdash	┪	t
-	16	V	<u> </u>		-	\vdash	╁			╁	i	_	66		-	\vdash	\vdash	╁	t
1	17	Ì	┪	\vdash	-	\vdash	t	T	1	T	1		67		_	\vdash	┢	T	T
	18	1	t			T	t	T		T	1		68					⇈	T
	19	1			Г				Г		1		69						Γ
	20	1						Π	Г] .		70						Ι
	21	1]		71						L
	22	√]		72	<u> </u>	<u>_</u>	_	乚	L	L
	23	√	<u> </u>	_		L	<u> </u>	_	L_	oxdapsilon	1		73	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		╙	Ļ
	24	1	$oxed{oxed}$	_		<u> </u>	<u> </u>	L		┡	1		74	┞	_	L	_	▙	1
	25	1	┡		<u> </u>	ļ	↓	ļ	\vdash	├	-		75		<u> </u>	_	_	┞	+
<u> </u>	26	1	⊢	⊢	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	ł		76 77	├-	┝	_	-	╌	+
<u> </u>	27	⊢	├	⊢	⊢	<u> </u>	 —	╁	├	-	┨	ļ	78	⊢	ļ	⊢		ŀ	╁
\vdash	28 29	 —	┢	-	-	-	⊢	⊢	⊢	⊢	ł	-	79	╁	-	-	_	╁	t
-	30	╫	\vdash	-	\vdash	├		╁╌	⊨	-	┨		80	╁	├─	-	┢	+-	t
<u> </u>	31	\vdash	├-	┢	\vdash	 	┢	H		\vdash	1	\vdash	81	┢	\vdash		1	t	t
-	32	╁	H	-	\vdash	 	十	╁	<u> </u>	\vdash	1		82		-	T	_	T	t
	33	_	\vdash				T		1	T -	1		83	Г	T			T	T
	34	Т				Ī				Π	1		84						Ι
	35												85	匚		匚		Ĺ	Ĺ
	36												86	Ĺ		\Box		匚	Ţ
	37			<u> </u>	L	L	L			ļ			87	ــــ		_	<u> </u>	\perp	1
L	38	↓_	₩	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	ŀ	-	\vdash	↓_	1	<u></u>	88	ـ	<u> </u>	<u> </u>	⊢		+
├	39	1	 	<u> </u>	 	1	-	-	├-	⊢	1	<u> </u>	89	-	_	\vdash	├-	├-	+
<u> </u>	40	↓_	₩	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+-	\vdash	⊬	1		90		\vdash	\vdash	\vdash	╁	+
<u> </u>	41	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+	\vdash	+	┨	<u> </u>	91	╁	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	+
\vdash	43	+	╂─	╁	\vdash	╁╴	+	+	+	\vdash	1	\vdash	93	\vdash	╁	 	\vdash	\vdash	+
\vdash	43	╁╴	╁	╁	╁	╁╴	\vdash	+	+	+	1	<u> </u>	94	╁	-	H	╁	\vdash	+
	45	+	+	t	\vdash	\vdash	╁	+	†	T	1		95	\vdash	T	T	t	t	t
-	46	+	\vdash	t^{-}	t	\vdash	✝	t^-	t	\top	1		96	\vdash	Т	t	t^-	T	Ť
	47	†	1	Τ	T	T	✝	1	1		1		97	T	Ι.			Т	Ť
	48	\top	T	\vdash		T	1	1	T	\top	1		98			\Box	Γ	Γ	Ţ
	49	I						Γ]		99					Γ	Ι
	50							\prod	Γ	I^{I}]		100						I
-																		-	_

Cla	im	-		_		ate	;			
	T I	\neg	\neg		\neg		1			\neg
Finat	Original									
	51 52									
	52		ļ					_1		
	53									
	54		\neg				一	П		
\vdash	55	┪	╗				\neg			\neg
	56	\dashv					寸			\neg
	57	_				Н	\dashv	_		\neg
\vdash	58	-	-	_	-	\dashv	_		\dashv	\dashv
-	59	┪	-			-	\dashv		\dashv	
-	60	\dashv				-		\dashv		\dashv
	61		-				-	\dashv	\dashv	$\overline{}$
-	62	-	-	_			-	ᅱ	\dashv	-
\vdash	62	\dashv					-	\dashv		
\vdash	63	\dashv		_	_	Н		_	_	
	64	\dashv		_					_	_
<u> </u>	65			_	<u> </u>	<u> </u>				-
1	66	\dashv		_		\vdash				
<u> </u>	67	-		_			_	_		
<u> </u>	68				_	L		_		
<u> </u>	69			-	<u> </u>					_
	70	_			<u> </u>				_	-
	71	_		ļ	_	_		_		
	72			<u> </u>	_					
	73			<u> </u>						
L	74			<u> </u>					_	
	75	_		<u> </u>	_	<u> </u>			_	_
<u> </u>	76	\dashv		_		_	_			_
	77			_		<u> </u>	_	_		<u> </u>
-	78	-		ļ	_	<u> </u>			_	
 	79			<u> </u>	┡	<u> </u>	_			
<u> </u>	80	-	_	_	<u> </u>	-	\vdash	_		_
<u> </u>	81			_	<u> </u>	L			_	
	82			-		L	_		_	
	83			ļ	_	⊢	_		_	
ļ	84	_		<u> </u>	<u> </u>	╙	_		_	_
ļ	85	_		<u> </u>	├ —	<u> </u>	<u> </u>	_	L.,	
	86			L	_	L.	<u> </u>	_	_	<u> </u>
<u> </u>	87			_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
<u> </u>	88	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ь
<u> </u>	89	Ш		_	<u> </u>	\vdash	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	90			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	91	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	92	Щ	_	ļ	L	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
	93	Щ	L	_	 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
<u> </u>	94	Ш	_	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u></u>	95	L	<u>L</u>	<u> </u>	 _			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	96	L	L	<u> </u>	 	!	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	 	├_
	97	L	<u> </u>	ऻ_	—	₩		—	<u> </u>	ļ
	98		_	\vdash	╙	┞-	<u> </u>	<u> </u>	!	<u> </u>
_	99	_	<u> </u>	<u> </u>	_	ـــــ	L_	L_	L.	<u> </u>
1	100	ŀ		1	1		1	i	i	

		Date								\neg
Cla	aim	_		_	_	Jate		_	$\overline{}$	-
Final	Original									
	101									
	102								_	_
	103	\Box			Щ					
	104		\dashv						\vdash	\dashv
	103 104 105 106	\vdash							\vdash	
-	107	Н					_			
	108									
	108 109									
	110									
	111	Щ			_				\square	Щ
	110 111 112 113	\vdash	_				<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	\dashv
	113	Н	_	-		H		\vdash	\vdash	\dashv
ļ <u> </u>	115	H	_		_		\vdash	\vdash	Н	\dashv
	114 115 116 117					H	┪			П
	117									
	118									
	118 119 120 121			_		L_		L	Ш	
	120	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_
	121	_	_	\vdash	_	<u> </u>	_	_	-	Н
	122		_		\vdash	-	⊢	 	H	\vdash
, -	122 123 124 125 126 127 128 129	-	_	-		-	⊢	┢	\vdash	\vdash
	125	_	_			\vdash	\vdash		\vdash	-
	126	<u> </u>		_		Г	\vdash			П
	127									
	128	<u> </u>								Ш
	129	L	ļ	<u> </u>	L	_	_	_	<u> </u>	Щ
	130 131 132	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_		⊢	-	ļ	Н
	131	⊢	⊢	├	⊢		┢	├	-	Н
_	133	 	-	-	-	┢	┢	├─	┢	Н
<u> </u>	133 134	╁		Н	\vdash	t	 	 	T	Н
	135	\vdash								П
	135 136									
	137		L	<u> </u>	L	L	_	_	L	Ш
<u> </u>	138 139	_	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	┞	┞	-	Н
	139	├	<u> </u>		├	⊢	-	⊢	├	\vdash
-	141	┢╌	┢	⊢	├	⊢	\vdash	├-	╁	Н
	142	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	143	\vdash	T		<u> </u>		\vdash	T	1	H
	144									
	145									
	146				Ĺ	<u> </u>	oxdot	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}}$	匚	
	147	┡	L_	L	\vdash	_	\vdash	╄	┞-	
	148	-	<u> </u>	├-	 	-	╄	├-	1	L -
	149	┼-	\vdash	+	├-	╀	╀	\vdash	\vdash	\vdash
Щ.	150	<u> </u>	<u> </u>	1	Ц_	_	1	_	_	